

# Интеллектуальное устройство распределения электропитания ВОЛХОВ

## **PWG2-9116-324-96-SIP**

iPDU с мониторингом на уровне устройства/блоков





**PDU «Ниеншанц» серии «Волхов»** — интеллектуальные устройства распределения электропитания на уровне стойки. Они предназначены для эксплуатации в центрах обработки данных, серверных помещениях и на телекоммуникационных узлах. Устройства обеспечивают мониторинг параметров электропитания и окружающей среды, а модели серий 92 и 94 также поддерживают дистанционное управление оборудованием.

## Характеристики

### Входные параметры

| Характеристика        | Значение       |
|-----------------------|----------------|
| Напряжение, В         | 230            |
| Количество фаз        | 1              |
| Мощность, кВА         | 3,7            |
| Ток, А                | 16             |
| Тип входной вилки     | IEC60309 P+N+E |
| Длина вводного кабеля | 3              |

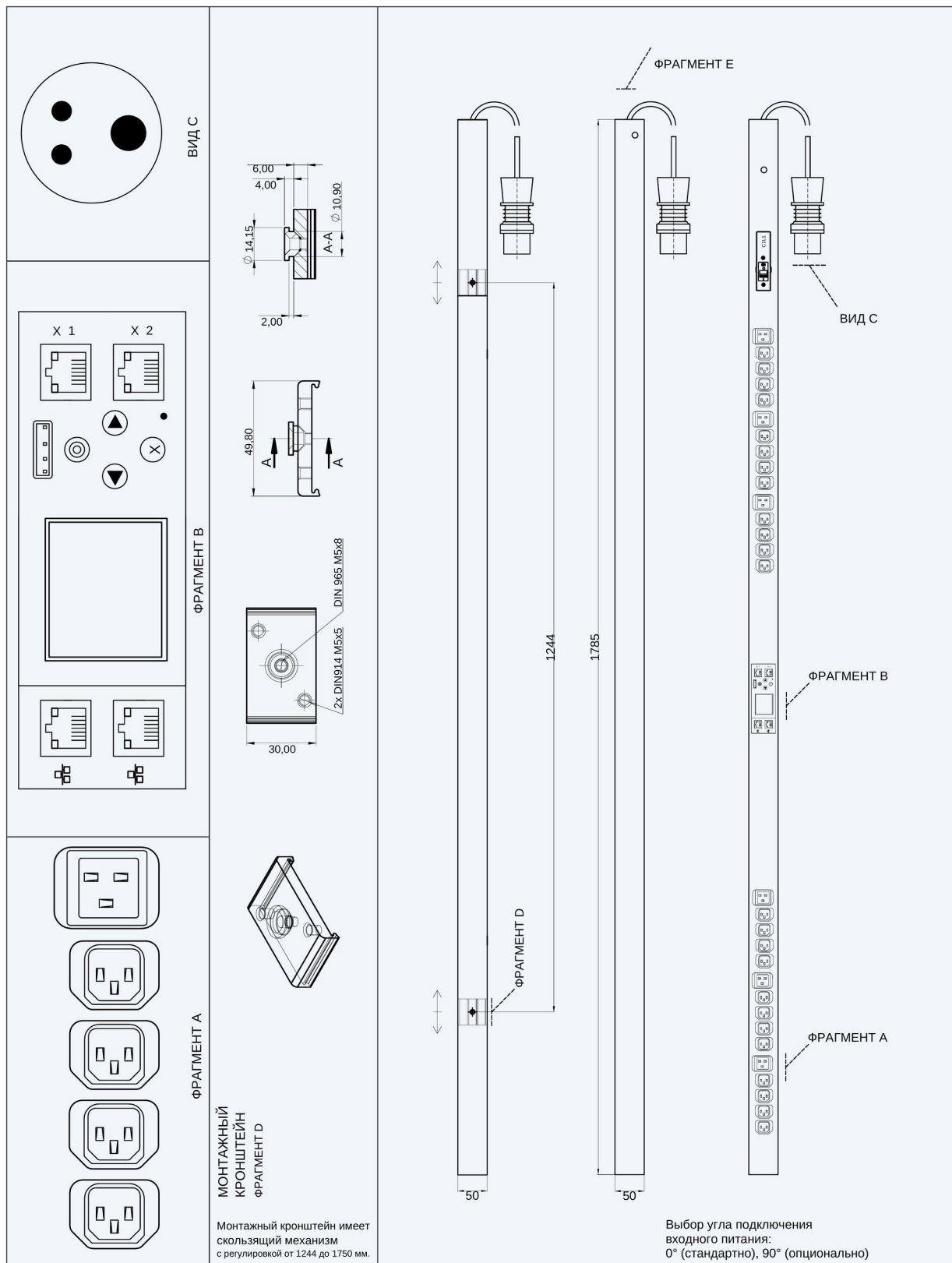
### Выходные параметры

| Характеристика              | Значение |
|-----------------------------|----------|
| Количество выходных розеток | 30       |
| Количество розеток C13      | 24       |
| Количество розеток C19      | 6        |



## Общие параметры

| Характеристика                      | Значение                                                                                                   |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Управление розетками                | Нет                                                                                                        |
| Мониторинг электропитания           | По устройству                                                                                              |
| Измеряемые параметры                | Напряжение (В), ток (А), частота (Гц), активная мощность (кВт), полезная мощность (кВА), энергия (кВт · ч) |
| Класс точности мониторинга          | 0.5                                                                                                        |
| Мониторинг тока утечки              | Опционально                                                                                                |
| Рабочая температура                 | 0°C – 65°C                                                                                                 |
| Коммуникационные протоколы          | SNMPv3, ModbusTCP, MQTT, SSH, DHCP, HTTP(s), IPv4/6, NTP, SMTP                                             |
| Дисплей                             | LCD                                                                                                        |
| Сменный контроллер                  | Да                                                                                                         |
| Автоматические выключатели          | Гидромагнитный, 1 x (16А)                                                                                  |
| Каскадирование                      | Да                                                                                                         |
| Поддержка датчиков окружающей среды | Температура, влажность, открытия двери и другие                                                            |
| Монтаж                              | Вертикальный                                                                                               |
| Форм-фактор                         | Zero U                                                                                                     |
| Цвет корпуса                        | Черный/красный/синий                                                                                       |
| Длина (мм)                          | 1785                                                                                                       |
| Ширина (мм)                         | 50                                                                                                         |
| Глубина (мм)                        | 50                                                                                                         |
| Страна-производитель                | Турция                                                                                                     |





## ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ

Производитель в отношении гарантийных обязательств на произведённое оборудование руководствуется действующим законодательством Российской Федерации. Производитель устанавливает на изделия гарантийный срок два года, если иное не указано в договоре поставки. В течение гарантийного срока производитель обязуется безвозмездно устранить выявленные недостатки или заменить изделие. Устранение выявленных недостатков производится на территории авторизованного сервисного центра.

### **Гарантийные обязательства не распространяются на:**

- Изделия с нечитаемыми, фальсифицированными или не совпадающими с сопроводительными документами серийными номерами.
- Изделия с отсутствующими или повреждёнными контрольными пломбами (наклейками).

### **Гарантийные обязательства не распространяются на неисправности, вызванные:**

- Несоблюдением требований по эксплуатации, транспортировке и хранению.
- Неправильной установкой изделия.
- Превышением допустимых производителем уровней напряжения и помех на входах и внешних коммуникационных разъёмах.
- Отсутствием общего заземления оборудования, если оно предусмотрено производителем для данного изделия.
- Воздействием окружающей среды, внешних факторов и других обстоятельств непреодолимой силы.
- Тепловыми или механическими повреждениями.
- Попаданием внутрь изделия посторонних предметов и веществ.
- Попытками самостоятельного ремонта или доработки изделия, в том числе выполненными сервисными центрами, не уполномоченными производителем.
- Использованием изделия не по назначению.